

INHALT

Die Biene 8

| | |
|---|----|
| * Was die Biene für Mensch und Natur bedeutet | 10 |
| * Ein Kunstwerk der Natur | 12 |
| * Der Bienenstaat: Alles hat seine Ordnung | 14 |
| * Im Porträt: Königin, Arbeiterin & Drohn | 16 |
| * Wo wohnt die Biene? | 18 |
| * Die Biene – das Produktionswunder | 20 |
| * All about Honey | 22 |
| * Die europäischen Bienenrassen | 26 |
| * Wildbienen und andere Insekten | 28 |
| * Die Biene und die Landwirtschaft | 30 |
| * Das kann jeder tun | 32 |
| * <i>Interview: Damit es über allen Dächern summt</i> | 36 |

Der Anfang als Imker 38

| | |
|---|----|
| * Ein Blick in die Geschichte | 40 |
| * Europa entdeckt die Biene | 42 |
| * Erst einmal die Schulbank drücken | 44 |
| * Und jetzt kommt der Papierkram | 46 |
| * Die Ausrüstung des Imkers | 48 |
| * Die Bienen richten sich ein: Beutensysteme | 50 |
| * Kleines Waben-Einmaleins | 54 |
| * Warum biologisch imkern | 56 |
| * <i>Interview: Bienen würden BIO kaufen!</i> | 58 |
| * Der phänologische Kalender | 60 |
| * Die Bienen und der Mond | 62 |
| * Das Bienenjahr | 64 |
| * Das Imkerjahr | 65 |

Frühling im Imkerjahr 66

| | |
|--|----|
| * Erste Völkerdurchsicht | 68 |
| * Völkerexplosion: Das Volk vermehrt sich | 70 |
| * Bienenpflanzen für den Garten | 72 |
| * Nektarquellen im Frühling | 74 |
| * Die Honigproduktion beginnt | 76 |

Sommer im Imkerjahr 78

| | |
|---|----|
| * Völkervermehrung und Königinnenzucht | 80 |
| * Schritt für Schritt zum neuen Bienenvolk | 82 |
| * Die Bienen kommen ins Schwärmen | 84 |
| * Einen Bienenschwarm einfangen | 86 |
| * <i>Erlebnisbericht: Der Bienenfänger oder ein Fall für sich</i> | 88 |
| * Blühendes Naherholungsgebiet: der Balkon | 90 |
| * Nektarquellen im Sommer | 92 |
| * Erste Honigernte | 94 |

| | |
|---|-----|
| * Rühren, abfüllen & etikettieren | 98 |
| * <i>Erlebnisbericht:</i> | |
| <i>Imkern in der Familie</i> | 100 |
| * Bienen auf Wanderschaft | 102 |
| * Wenn ein Bienenvolk krank wird | 104 |
| * Varroa – der große Feind der Bienen | 106 |
| * Einfüttern: Vorbereitung für den Winter | 108 |
| * Hausmittel für Mensch und Biene | 110 |

Herbst im Imkerjahr 112

| | |
|--|-----|
| * Herbst – das Bienenvolk verändert sich | 114 |
| * Im Spätherbst beginnt die Ruhezeit | 116 |
| * Pflanzzeit für Frühjahrsblüher | 118 |
| * Späte Blütenpracht | 119 |
| * Insektenhotel kinderleicht | 120 |

Winter im Imkerjahr 122

| | |
|---|-----|
| * Winter-Varroa-Behandlung und Co. | 124 |
| * Schritt für Schritt zum gedrahteten Rahmen | 126 |
| * Wachs einschmelzen und recyceln | 128 |
| * Auf zum Kerzengießen | 130 |
| * Kontrolle der Bienen im Winter | 132 |

| | |
|--------------------------|-----|
| * Bienenpflanzentabelle | 134 |
| * Glossar | 136 |
| * Register | 139 |
| * Adressen und Literatur | 142 |
| * Impressum | 144 |